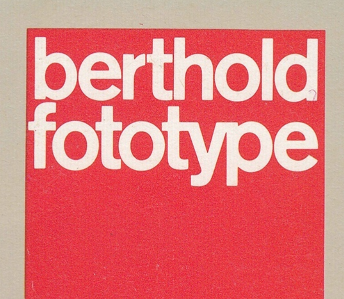
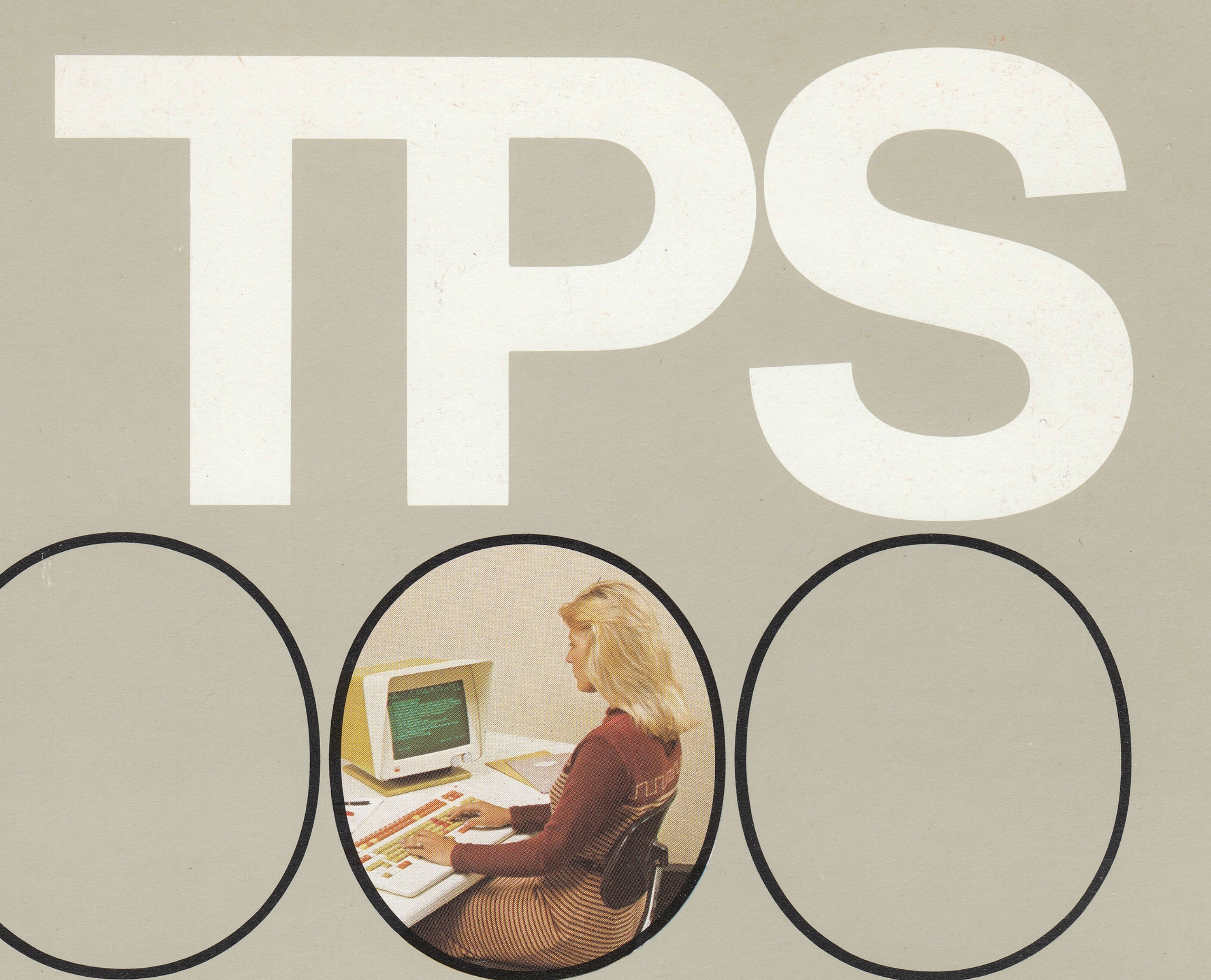



H. Berthold AG
Teltowkanalstraße 1–4
D-1000 Berlin (W) 46
Telefon (030) 77 95-1
Telex 184 271

# TPS 6000




Mit «berthold tps 6000»
produzieren Sie schnell, komfortabel
und rationell –
ob
Prospekt, Zeitschrift,
Katalog, Werksatz
oder wissenschaftliche
Publikation.


tps 6000

# «BERTHOLD TPS 6000»: MASSSTAB FÜR WIRTSCHAFTLICHE SATZPRODUKTION! LEISTUNGEN, DIE ÜBERZEUGEN

- Für alle Satzaufgaben mit überwiegendem Textanteil hervorragend geeignet.
- Bequeme und schnelle Korrekturmöglichkeiten, insbesondere von Texten durch rasches Vorwärts- oder Rückwärtsspringen zu Absätzen oder sonstigen definierbaren Merkmalen.
- Vielfältige Möglichkeiten für die Gestaltung der Seiten und deren Umbruch durch die spezielle Formatierungsfunktion (innerhalb der Formatgrenzen können bis zu 40 Felder festgelegt werden; jedes Feld wird numeriert und kann an jede beliebige Stelle des Formats gerufen werden).
- Zwischenspeicherung von Textteilen: Es können für Umbruch und Korrektur Textteile separat abgelegt und an anderer Stelle wieder in den Text eingefügt werden. Sich wiederholende Teile lassen sich beliebig oft repetieren.
- Einen besonderen Bedienungskomfort bieten die vielfältigen Multicode-Funktionen. Der Multicode-Speicher erlaubt die Abspeicherung beliebiger Zeichenfolgen und Befehle. Als Multicode können einzelne Begriffe oder komplette Satzteile abgespeichert und an jeder beliebigen Stelle in die Satzarbeit gebracht werden. Mehrere Multicodes lassen sich auch miteinander verketten.
- Wie bei allen Berthold-Systemen: einfachste Befehlseingabe auch für komplexe Vorgänge.
- Alle 8 gleichzeitig einsetzbaren Schriften sind frei mischbar. Schriftgrößeneingaben in mm-Bruchteilen oder Didot-Punkten.
- Automatische Silbentrennprogramme für alle westeuropäischen Sprachen mit frei bestimmbarer Endsilbengröße. Außer der üblichen Bildschirm-Korrektur erhöht die Funktion „Trennprüfung" die Verarbeitungssicherheit bei neu entstehenden Trennungen.
- Ein automatisches Unterschneidungsprogramm (Ästhetikprogramm, Zusatz) gleicht lückenbildende Zeichenkombinationen automatisch aus. Die Werte können individuell bestimmt werden.
- Zum System gehört der Präzisionsbelichter «berthold tpu 3607». Bis zu 3 «tps» können mit der Belichtungseinheit verbunden werden.

## «BERTHOLD TPS 6000» HEISST: „TEXT-PRODUKTIONS-SYSTEM“.

Als „textorientiertes" System bietet es eine Vielzahl satztechnischer Möglichkeiten, die insbesondere das Erfassen, Korrigieren und Umbrechen von Texten entscheidend erleichtern.

Aber auch komplexe Satzarbeiten, die ein Höchstmaß an freier Beweglichkeit und Gestaltung erfordern, lassen sich realisieren.

# DER «TPS»-BILDSCHIRM: IHR INTELLIGENTER DIALOG-PARTNER!

**Sehen, prüfen, korrigieren, umbrechen...**
Was Sie eingeben, sehen Sie auf dem Bildschirm. Sie lesen, prüfen, korrigieren, umbrechen. Aber der Bildschirm ist nicht nur ein Darstellungsmittel, er ist Ihr Dialogpartner, der Sie durch die Arbeit führt und unterstützt. Praxisgerechte und übersichtliche Bildschirmformulare liefern jederzeit klare Informationen. Parameter und Dialogmeldungen erscheinen halbhell, der zu setzende Text hell.
Kursive Schriften werden kursiv, halbfette Schriften halbfett dargestellt. Wo sie entbehrlich ist, z.B. beim fortlaufenden Erfassen glatten Textes,



Bildschirmformular Zwischenspeicher



Bildschirmformular Feld-Liste

kann die Befehlsdarstellung weggeschaltet werden.
Der Arbeitsspeicher des Bildschirms faßt ca. 7000 Zeichen. Innerhalb dieses beachtlichen Umfangs kann erfaßter Text schnell „vor- oder zurückgerollt" werden (Scroll-Funktion). Das bedeutet: Korrekturen sind in ihrer Auswirkung sofort überprüfbar.

**...ohne Belastungen**
Um müheloses Arbeiten über viele Stunden zu gewährleisten, ist der Bildschirmplatz des «berthold tps 6000» optimal nach arbeitswissenschaftlichen Erkenntnissen gestaltet.
Der Bildschirm kann frei auf der Tischfläche bewegt werden. Seine Neigung ist individuell einstellbar. Der Bediener kann die für ihn bequemste Arbeitsposition wählen. Helligkeit und Kontrast des Bildes sind getrennt stufenlos regelbar. Für die Bildschirmdarstellung hat Berthold eine spezielle Schrift entwickelt, die sich durch besondere Lesbarkeit auszeichnet. Zusammen mit dem quarzstabilisierten, extrem ruhig stehenden Bild sind so beste Voraussetzungen für ermüdungsfreies Arbeiten gegeben.





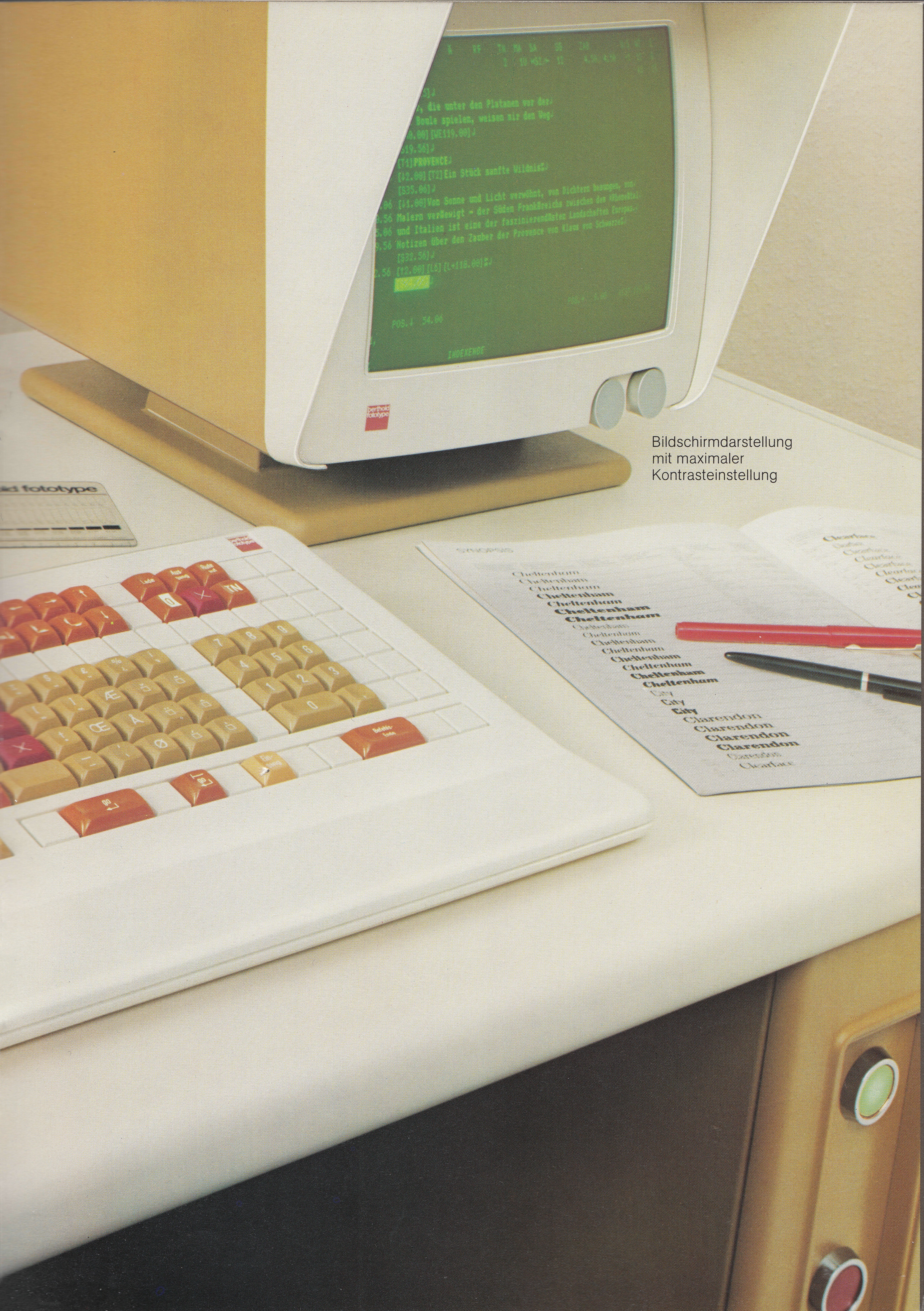

Bildschirmdarstellungen mit maximaler Kontrasteinstellung

# DIE «BERTHOLD TPS 6000»-TASTATUR

Die Tastatur der «berthold tps 6000» wurde sorgfältig unter Berücksichtigung neuester ergonomischer Erkenntnisse gestaltet. Eine wichtige Voraussetzung, um mühelos hohe Eingabeleistungen zu ermöglichen! Die Tastatur ist frei auf der Tischfläche beweglich. Ihre flache Vorderseite erlaubt eine lockere Auflage des Handballens. Außer 63 Zeichentasten umfaßt sie 75 Befehlstasten, die übersichtlich in Funktionsgruppen gegliedert sind. Das System bietet weitere Funktionen, die durch zweifache Wirkungsweise einiger Funktionstasten ausgelöst werden können. Die Doppelfunktionen wurden sinnfällig kombiniert und sind daher leicht merkbar (z. B. Trennfuge/Trennverbot). Mit Tastaturauflegern kann die Tastenbelegung verändert werden. Das ermöglicht die rationelle Abwicklung von Satzarbeiten, z. B. mit anderen Schriften wie griechisch, kyrillisch etc.




LEISTUNGSORIENTIERT UND KOMFORTABEL

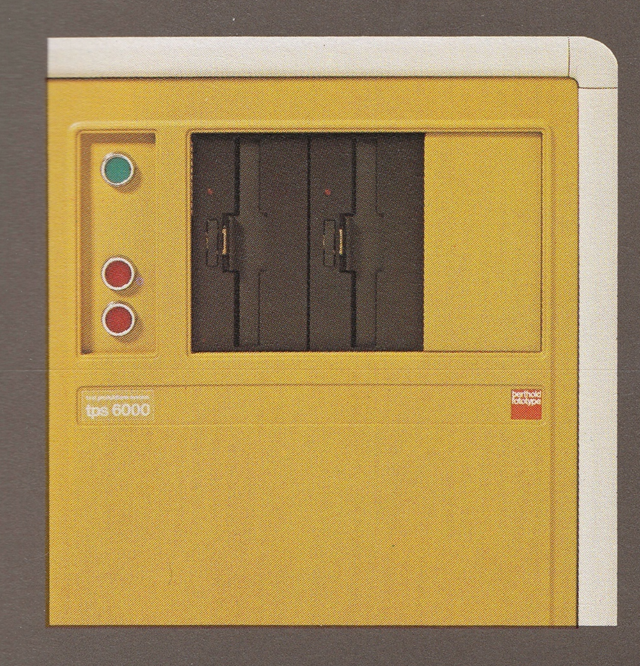



Bildschirmdarstellung
mit maximaler
Kontrasteinstellung

Bildschirmdarstellungen
mit maximaler
Kontrasteinstellung



**Konfigurationen**
Das «berthold tps 6000» gibt es in folgenden Konfigurationen:

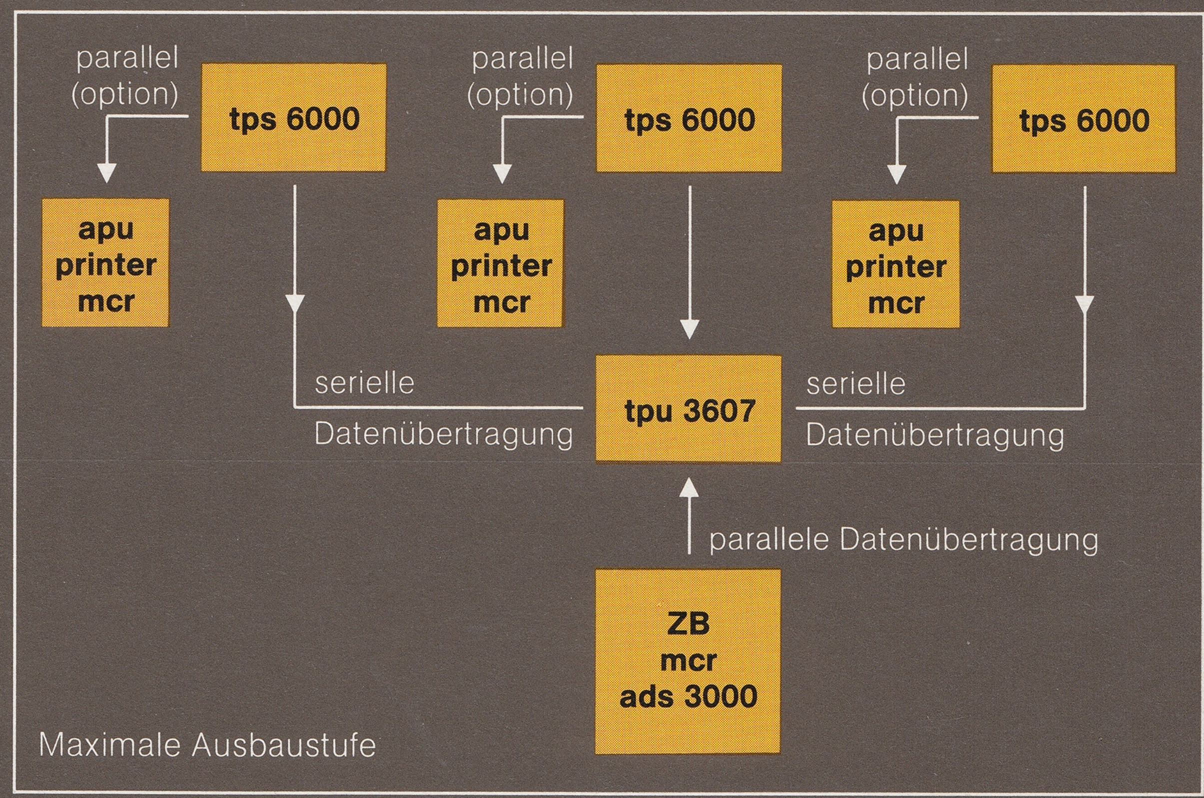



tps 6**1**00 mit **einem** eingebauten Floppy-Disk-Laufwerk zur Speicherung der Satzdaten, zur Datensicherung und zur Korrektur.

tps 6**2**00 mit **zwei** eingebauten Floppy-Disk-Laufwerken. Diese Konfiguration erlaubt die noch komfortablere und kapazitätsunabhängige Speicherung, Korrektur und Manipulation von Daten sowie die Belichtung im Hintergrundbetrieb auf einer Berthold-Belichtungseinheit bei gleichzeitiger Erfassung einer neuen Arbeit im Vordergrund.

tps 6**3**00 mit **drei** eingebauten Floppy-Disk-Laufwerken. Diese maximale Ausbaustufe erlaubt neben der komfortablen und kapazitätsunabhängigen Speicherung und Manipulation die noch flexiblere Mischung von Daten und den davon völlig unabhängigen Hintergrundbetrieb mit dem Belichter «tpu 3607».

**Ausbaustufen**





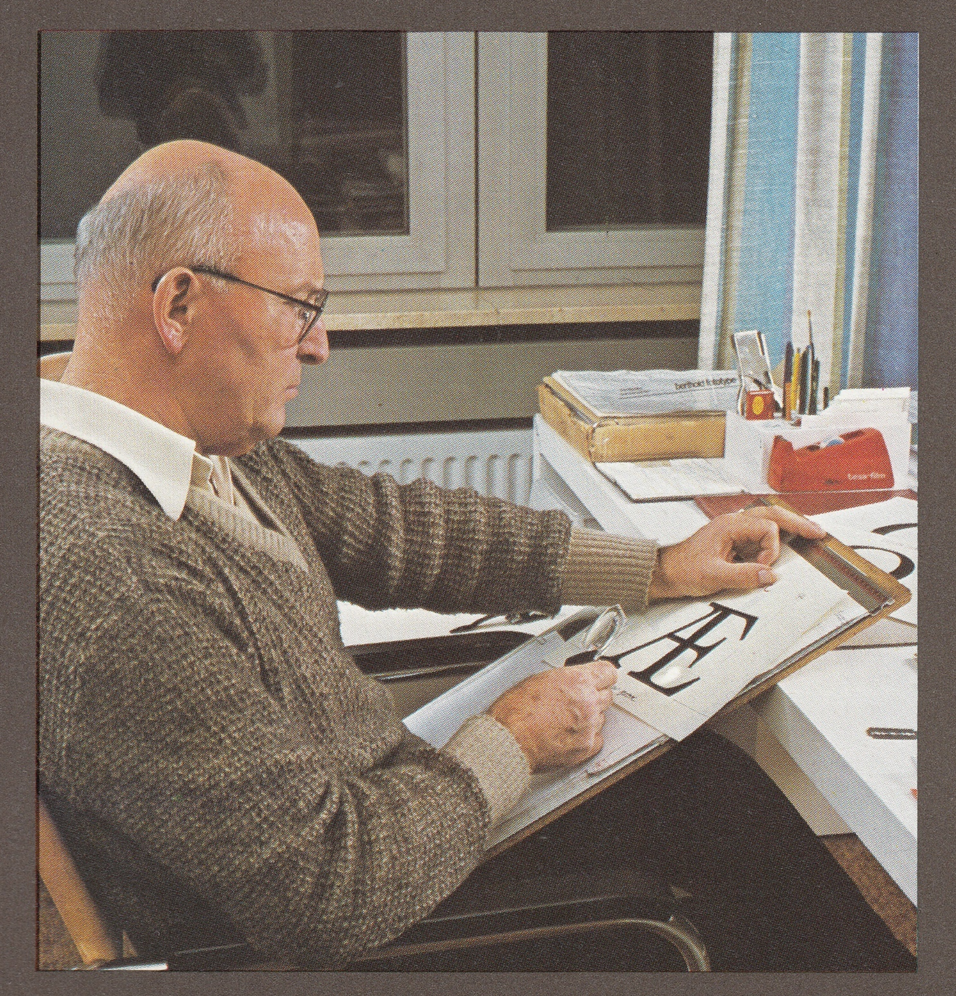





«tps 6000»-Satzbeispiel

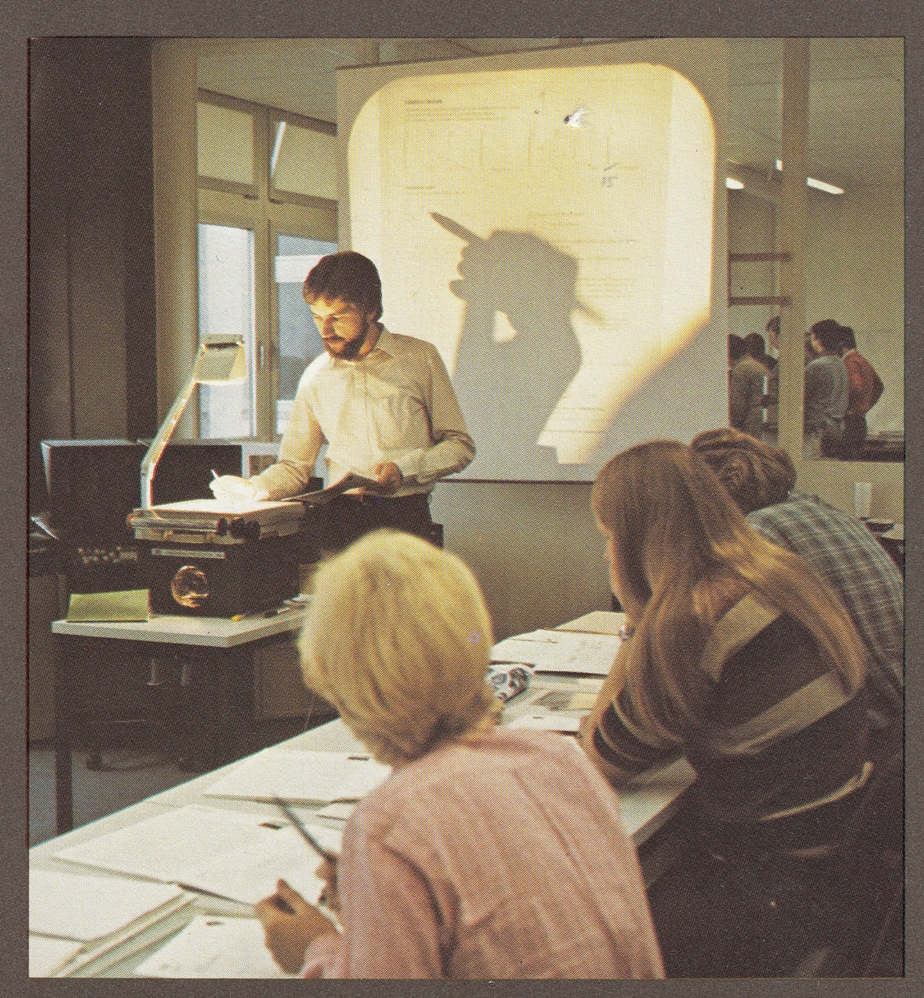
**Die ideale Ergänzung: Der berthold-Seitenbildschirm «sbs 3001»**
Der Berthold-Seitenbildschirm «sbs 3001» – als Ergänzung – führt Ihnen die vielfältigen Möglichkeiten, die das «tps 6000» bei der Gestaltung von Seiten und Korrekturen bietet, noch deutlicher „vor Augen":
Auf dem Seitenbildschirm sehen Sie Ihre Satzarbeit in der genauen geometrischen Anordnung.
Satz- und Standfehler können Sie sofort erkennen, korrigieren – und die Auswirkung Ihrer Korrektur ebenfalls sofort prüfen. Der Seitenbildschirm bietet Ihnen ein Höchstmaß an Anschaulichkeit.
Ihr Vorteil: Erheblich einfachere Arbeitsvorbereitung und Zeit- und Kostenersparnis, da nur geprüfter und korrigierter Text auf dem Fotomaterial belichtet wird.

# «BERTHOLD TPS 6000»
# LEISTUNG NACH MASS: KONFIGURATIONEN UND AUSBAUSTUFEN









**BERTHOLD-
PARTNERSCHAFT:**
BASIS FÜR
IHRE
LEISTUNGSFÄHIGKEIT

# BERTHOLD-SCHRIFTEN: VIELFALT IN HÖCHSTER QUALITÄT

**Ein ständig wachsendes Angebot**
Mehr als 1500 verschiedene Schriften bei verschiedensten nationalen Belegungen kann Ihnen Berthold für die Akzidenz-Systeme bieten. Und dieses Angebot wächst ständig weiter – um mehr als hundert Schriften jährlich. Mit dieser Vielfalt können Sie auch ausgefallendste Kundenwünsche erfüllen.

**In der sprichwörtlichen Berthold-Qualität**
Durch die Schriftqualität des Endproduktes hat sich Berthold weltweit einen Namen gemacht. Die sprichwörtliche Berthold-Qualität resultiert aus der großen Sorgfalt, mit der im Berthold-Schriftenatelier die Originalvorlagen hergestellt und aus dem hohen reproduktionstechnischen Aufwand, mit dem sie weiterverarbeitet werden. Das Ergebnis ist ein sichtbarer Qualitätsvorsprung, den Ihr Kunde sieht und der sich in der reprotechnischen Weiterverarbeitung auszahlt.

**Kundendienst – ein Sicherheitsfaktor**
Jeder Produktionsausfall bedeutet Verlust. Damit Ihnen im Ernstfall schnell geholfen werden kann, unterhält Berthold einen leistungsstarken Kundendienst.
Mit Ihrem Anruf bei unserer Niederlassung setzen Sie unseren Service-Techniker in Marsch. Er ist schnell bei Ihnen, auch wenn Ihr Betrieb nicht in einer Großstadt liegt. Der modulartige und servicefreundliche Aufbau der Berthold-Systeme beschleunigt die Arbeit erheblich.




**Schulung und Erfahrungsaustausch**
Weil uns die Leistungsfähigkeit unserer Kunden am Herzen liegt, schulen wir Sie und Ihre Mitarbeiter. Dazu verfügt Berthold über ein großes, modern ausgestattetes Schulungszentrum. Erfahrene Instrukteure unterweisen Sie dort gründlich, rasch und praxisorientiert an Berthold-Geräten.
Und wenn Sie in Ihrer betrieblichen Praxis vor diffizilen Spezialproblemen stehen, finden Sie in unseren Reiseinstrukteuren aufgeschlossene und kompetente Gesprächspartner.
Berthold legt großen Wert auf den ständigen Erfahrungsaustausch, denn wir wollen, daß Sie im härter werdenden Wettbewerb vorne liegen.

# BERTHOLD
# GANZ IN IHRER NÄHE

**Düsseldorf**
Niederlassung und Fotosatz-Zentrum
Wanheimer Straße 39
D-4000 Düsseldorf 30
Telefon (0211) 42 45 63-67
Telex 8 586 447

**Frankfurt**
Niederlassung und Fotosatz-Zentrum
Lyoner Straße 11 a
D-6000 Frankfurt-Niederrad
Telefon (06 11) 66 68 31-34
Telex 4 11 373

**Hamburg**
Niederlassung und Fotosatz-Zentrum
Mexikoring 33
D-2000 Hamburg 60
Telefon (040) 6 37 00 71-73
Telex 2 161 095

**München**
Niederlassung und Fotosatz-Zentrum
Mehlbeerenstraße 2
D-8028 Taufkirchen, Kr. München
Telefon (089) 61 10 31
Telex 5 29 610

**Stuttgart**
Niederlassung und Fotosatz-Zentrum
Wernerstraße 69
D-7012 Fellbach
Telefon (07 11) 52 30 71
Telex 7 254 552

**Belgien**
Plantin s. a.
Avenue du Four à Briques 5
B-1140 Bruxelles
Telefon (02) 242 40 10, Telex 21578

**Dänemark**
A/S F. L. Bie
Valdemarsgade 14
DK-1665 Kopenhagen V
Telefon (01) 31 31 41, Telex 15405

**Finnland**
Finska Ab Fredr. Wagner
Postbox 546
SF-00101 Helsinki 10
Telefon (90) 64 36 14, Telex 12–1214

**Frankreich**
Berthold Fototype France
Tour de Rosny 2
Avenue du Général de Gaulle
F-93 118 Rosny-sous-Bois Cedex
Telefon (01) 854.87.98, Telex 212585
f bertofr

**Großbritannien**
Heidelberg UK
Heidelberg Graphic Equipment Ltd.
578 Chiswick High Road, Chiswick
GB-London W 4 5RP
Telefon (01) 994 4392, Telex 881 3045

**Italien**
Macchingraf S. P. A.
Via Monte Spluga 58
I-20021 Baranzate di Bollate/Mi
Telefon (02) 356 0800/356 0665
Telex 330060 btgraf

**Niederlande**
Berthold Fototype BV
Beethovenstraat 83
NL-Amsterdam
Telefon (020) 7 19791

**Norwegen**
Oscar Skotvedt Maskin A/S
Postbox 6080 Etterstad
N-Oslo 6
Telefon (02) 67 86 90, Telex 11652

**Österreich**
H. Berthold Ges.m.b.H.
Gumpendorfer Straße 65
A-1061 Wien
Telefon (0222) 57 36 49-1, Telex 111 457

H. Berthold Ges.m.b.H. techn. Büro
Elisabethstraße 53
A-5020 Salzburg
Telefon (0 62 22) 5 02 91

**Schweden**
Aktiebolaget Fredr. Wagner
Box 20001
S-161 20 Bromma
Telefon (08) 98 83 00, Telex 19902

**Schweiz**
ALOS AG
Grubenstraße 45, Postfach 143
CH-8045 Zürich
Telefon (01) 35 03 55, Telex 54645

Darüber hinaus weitere
Schulungs- u. Demonstrations-Zentren
der ALOS AG in:
**CH-8045 Zürich**
Binzstraße 39
**Ch-4052 Basel**
Zürcherstraße 69
**CH-3014 Bern**
Rodtmattstraße 90
**CH-1007 Lausanne**
Route de Chavannes 7
**CH-9000 St. Gallen**
Teufenerstraße 4

**Spanien**
Bermont S.A.
Avenida Mediterraneo 48
E-Madrid 30
Telefon (01) 251 01 04

# ALLES
# AUS EINER HAND

**Außer Geräten und Systemen für den Fotosatz bieten wir:**
**Kameras, Kopiergeräte, Belichtungs- und Entwicklungsgeräte für die professionelle Reproduktionstechnik. Ein speziell auf die Fotosatz- und Reprotechnik zugeschnittenes Möbelanbauprogramm**

Gesetzt aus: Serif Gothic
und Akzidenz-Grotesk Buch

Printed in Federal Republic of Germany
649 5 365.1 (20) 282